|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
| Mnémonique | Signification | Type | Longueur | Remarques /Contraintes |
| plage\_id | Identifiant de la plage | Numérique | 11 | Identifiant |
| plage\_longueur | La longueur | Numérique | 3 | Obligatoire |
| nature\_terrain\_id | Identifiant du type de terrain | Numérique | 11 | Identifiant |
| nature\_terrain\_nom | Type de terrain | Alphabétique | 30 | Obligatoire |
| ville\_id | Identifiant de la ville | Numérique | 11 | Identifiant |
| ville\_nom | Nom de la ville | Alphabétique | 30 | Obligatoire |
| ville\_code\_postal | Code postal | Alphanumérique | 5 | Obligatoire, >0 |
| ville\_nombre\_touristes | Nombres de touristes | Numérique | 8 | Obligatoire, >0 |
| departement\_id | Identifiant du département | Numérique | 11 | Identifiant |
| responsable\_id | Identifiant du responsable | Numérique | 11 | Identifiant |
| responsable\_nom | Nom du responsable | Alphabétique | 100 | Obligatoire |
| responsable\_prenom | Prénom du responsable | Alphabétique | 100 | Obligatoire |

**Plages**

**Réalisez le dictionnaire des données correspondant à la description ci-dessous.**

Une région voyant son activité touristique grandir, souhaite mettre en place une structure permettant de suivre l’état de ses plages.

Dans un premier temps, elle souhaite connaître toutes ses plages :

* Chaque plage appartient à une ville
* Pour une plage, on connaîtra :
* Sa longueur en km
* La nature du terrain : sable fin, rochers, galets, … sachant qu’il peut y avoir des plages avec sable et rochers

Le suivi se fera par département (uniquement les départements de la région) :

* Un responsable région sera nommé : on en connaitra son nom et son prénom.
* Une ville est identifiée par son code postal et le nombre de touristes annuel qu’elle reçoit doit être connu.